



# भारत का राजपत्र

# The Gazette of India

सी.जी.-डी.एल.-अ.-26092020-222034  
CG-DL-E-26092020-222034

**असाधारण  
EXTRAORDINARY**

**भाग III—खण्ड 4  
PART III—Section 4**

**प्राधिकार से प्रकाशित  
PUBLISHED BY AUTHORITY**

सं. 386]

नई दिल्ली, शुक्रवार, सितम्बर 25, 2020/आश्विन 3, 1942

No. 386]

NEW DELHI, FRIDAY, SEPTEMBER 25, 2020/ASVINA 3, 1942

**भारतीय मानक व्यूरो**

(उपभोक्ता मामले विभाग)

**अधिसूचना**

नई दिल्ली, 8 सितम्बर 2020

**संदर्भ: पब/3/3/2020-21(64).**—भारतीय मानक व्यूरो नियम 2018 के नियम 15 के उपनियम (1) के अनुसरण में भारतीय मानक व्यूरो एतद्वारा अधिसूचित करता है कि जिन भारतीय मानकों के विवरण नीचे अनुसूची में दिए गए हैं वे स्थापित हो गये हैं।

क्रम संख्या	स्थापित भारतीय मानक (कों) की संख्या वर्ष और शीर्षक	स्थापित तिथि	भारतीय मानक(कों) जो कि रद्द होने हैं, अगर है, की संख्या वर्ष और शीर्षक	रद्द होने की तिथि
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.	आई एस 1448 (भाग 173) : 2020 पेट्रोलियम के लिए परीक्षण के तरीके और उसके उत्पाद भाग 173 मोटर गैसोलीन में सीसे की मात्रा ज्ञात करना — एक्स-रे प्रतिदीपि स्पेक्ट्रोमेट्री	8 सितम्बर 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
2.	आई एस 7028 (भाग 9) : 2020/आई एस ओ 12048 : 1994 पैकेजिंग — पूर्ण, भरे हुए परिवहन पैकेज भाग 9 संपीड़न टेस्टर के प्रयोग से संपीड़न एवं स्टैकिंग	8 सितम्बर 2020	लागू नहीं	लागू नहीं

3.	आई एस/आई एस ओ 11107 : 2009 मनोरंजनात्मक गोताखोरी सेवाएं – समृद्ध एयर नाइट्रोक्स (ईएएन) गोताखोरी पर प्रशिक्षण कार्यक्रमों के लिए आवश्यकताएं	8 सितम्बर 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
4.	आई एस 16502 (भाग 3) : 2020/आई ई सी 61496-3 : 2018 मशीनरी की सुरक्षा – इलेक्ट्रो-सेंसिटिव सुरक्षात्मक उपकरण भाग 3 डिफ्यूज रिफ्लेक्शन के प्रत्युत्तर में सक्रीय होने वाले सक्रिय ऑप्टो-इलेक्ट्रॉनिक सुरक्षात्मक उपकरण (एओपीडीडीआर) की विशिष्ट आवश्यकताएं	8 सितम्बर 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
5.	आई एस 17322 : 2020/आई ई सी 62046 : 2018 मशीनरी की सुरक्षा – व्यक्तियों की उपस्थिति का पता लगाने के लिए सुरक्षात्मक उपकरणों का अनुप्रयोग	8 सितम्बर 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
6.	आई एस 17362 (भाग 2) : 2020/आई एस ओ 9902-2 : 2001 वस्त्रादि मशीनरी – कोलाहल परीक्षण संहिता भाग 2 कताई प्रिपरेटरी और कताई मशीनरी	8 सितम्बर 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
7.	आई एस 17362 (भाग 3) : 2020/आई एस ओ 9902-3 : 2001 वस्त्रादि मशीनरी – कोलाहल परीक्षण संहिता भाग 3 विना बुने हुए वस्त्रों की मशीनरी	8 सितम्बर 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
8.	आई एस 17362 (भाग 4) : 2020/आई एस ओ 9902-4 : 2001 वस्त्रादि मशीनरी – कोलाहल परीक्षण संहिता भाग 4 धारे के प्रक्रमण, कोरडेज और रस्सी निर्माण के लिए मशीनरी	8 सितम्बर 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
9.	आई एस 17362 (भाग 6) : 2020/आई एस ओ 9902-6 : 2018 वस्त्रादि मशीनरी – कोलाहल परीक्षण संहिता भाग 6 कपड़ा उत्पादन के लिए मशीनरी	8 सितम्बर 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
10.	आई एस 17403 : 2020 विस्फोटक और आतिशबाजी संयोजन के लिए मैग्नेलियम – विशिष्टि	8 सितम्बर 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
11.	आई एस 17447 : 2020/आई एस ओ 6887-4 : 2017 खाद्य श्रृंखला की सूक्ष्म जैविकी – सूक्ष्मजैविकीय परीक्षण हेतु परीक्षण नमूने, प्रारम्भिक सम्पेन्शन एवं डेसिमल डाइल्यूथन तैयार करना – मिसलेनियस उत्पादों को तैयार करने के लिए विशिष्ट नियम	8 सितम्बर 2020	लागू नहीं	लागू नहीं

12.	आई एस 17448 : 2020/आई एस ओ 6887-3 : 2017 खाद्य शृंखला की सूक्ष्म जैविकी – सूक्ष्मजैविकीय परीक्षण हेतु परीक्षण नमूने, प्रारम्भिक सम्पेन्शन एवं डेसिमल डाइल्यूयन तैयार करना – मछली और मछली उत्पादों को तैयार करने के लिए विशेष नियम	8 सितम्बर 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
-----	---	----------------	-----------	-----------

इस भारतीय मानक की प्रतियाँ भारतीय मानक ब्यूरो, मानक भवन, 9, बहादुर शाह ज़फर मार्ग, नई दिल्ली 110002 क्षेत्रीय कार्यालयों : नई दिल्ली, कोलकता, चंडीगढ़, चेन्नई, मुंबई, तथा शाखा कार्यालयों: अहमदाबाद, बंगलौर, भोपाल, भुवनेश्वर, कोयंबटूर, गुवाहाटी, हैदराबाद, जयपुर, नागपुर, कानपुर, पटना, पूणे तथा कोचि में बिक्री हेतु उपलब्ध हैं। भारतीय मानकों को <http://www.standardsbis.in> द्वारा इंटरनेट पर खरीदा जा सकता है।

जे. राय चौधरी, वैज्ञा.-जी एवं उपमहानिदेशक (मानकीकरण – पी एवं एम)

[विज्ञापन- III/4/असा./238/2020-21]

### BUREAU OF INDIAN STANDARDS

(Department of Consumer Affairs)

### NOTIFICATION

New Delhi, the 8th September, 2020

**Ref : PUB/3/3/2020-21(64).**—In pursuance of sub-rule (1) of Rule 15 of the Bureau of Indian Standards Rules, 2018, the Bureau of Indian Standards hereby notifies that the Indian Standards, particulars of which are given in the second column of Schedule hereto annexed has been established on the date indicated against it in third column. The particulars of the standards, if any, which are given in the fourth column shall also remain in force concurrently till they are cancelled on the date indicated against them in the fifth column.

### SCHEDULE

Sl. No.	No., Year & Title of the Indian Standards Established	Date of Establishment	No., Year & Title of the Indian Standards to be Cancelled, if any	Date of Cancellation
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.	IS 1448 (Part 173) : 2020 Methods of Test for Petroleum and its Products Part 173 Determination of Lead Content in Motor Gasoline — Energy Dispersive X-Ray Fluorescence Spectrometry Method	8 Sep 2020	NA	NA
2.	IS 7028 (Part 9) : 2020/ISO 12048 : 1994 Packaging — Complete, Filled Transport Packages Part 9 Compression and Stacking Tests Using a Compression Tester	8 Sep 2020	NA	NA
3.	IS/ISO 11107 : 2009 Recreational Diving Services — Requirements for Training Programmes on Enriched Air Nitrox (EAN) Diving	8 Sep 2020	NA	NA
4.	IS 16502 (Part 3) : 2020/IEC 61496-3 : 2018 Safety of Machinery — Electro-Sensitive Protective Equipment	8 Sep 2020	NA	NA

	Part 3 Particular Requirements for Active Opto-Electronic Protective Devices Responsive to Diffuse Reflection (AOPDDR)			
5.	IS 17332 : 2020/IEC 62046 : 2018 Safety of Machinery — Application of Protective Equipment to Detect the Presence of Persons	8 Sep 2020	NA	NA
6.	IS 17362 (Part 2) : 2020/ISO 9902-2 : 2001 Textile Machinery — Noise Test Code Part 2 Spinning Preparatory and Spinning Machinery	8 Sep 2020	NA	NA
7.	IS 17362 (Part 3) : 2020/ISO 9902-3 : 2001 Textile Machinery — Noise Test Code Part 3 Nonwoven Machinery	8 Sep 2020	NA	NA
8.	IS 17362 (Part 4) : 2020/ISO 9902-4 : 2001 Textile Machinery — Noise Test Code Part 4 Yarn Processing, Cordage and Rope Manufacturing Machinery	8 Sep 2020	NA	NA
9.	IS 17362 (Part 6) : 2020/ISO 9902-3 : 2018 Textile Machinery — noise Test Code Part 6 Fabric Manufacturing Machinery	8 Sep 2020		
10.	IS 17403 : 2020 Magnalium for Explosive and Pyrotechnic Composition — Specification	8 Sep 2020	NA	NA
11.	IS 17447 : 2020 Microbiology of the Food Chain — Preparation of Test Samples, Initial Suspension and Decimal Dilutions for Microbiological Examination — Specific Rules for the Preparation of Miscellaneous Products	8 Sep 2020	NA	NA
12.	IS 17448 : 2020/ISO 6887-3 : 2017 Microbiology of the Food Chain — Preparation of Test Samples, Initial Suspension and Decimal Dilutions for Microbiological Examination — Specific Rules for the Preparation of Fish and Fishy Products	8 Sep 2020	NA	NA

Copies of these standards are available for sale with Bureau of Indian Standards, Manak Bhawan, 9 Bahadur Shah Zafar Marg, New Delhi-110002 ; Regional Offices: Kolkata, Chandigarh, Chennai, Mumbai and Branch Offices: Ahmedabad, Bengaluru, Bhopal, Bhubaneshwar, Coimbatore, Guwahati, Hyderabad, Jaipur, Nagpur, Kanpur, Patna, Pune, Kochi. Online purchase of Indian Standards can be made at <http://www.standardsbis.in>.

J. ROY CHOWDHURY, Sc.-G & DDG (Stdn.—P & M)

[ADVT.-III/4/Exty./238/2020-21]

### अधिसूचना

नई दिल्ली, 15 सितम्बर 2020

**संदर्भ: पब/3/3/2020-21(65).**—भारतीय मानक व्यूरो नियम 2018 के नियम 15 के उपनियम (1) के अनुसरण में भारतीय मानक व्यूरो एतद्वारा अधिसूचित करता है कि जिन भारतीय मानकों के विवरण नीचे अनुसूची में दिए गए हैं वे स्थापित हो गये हैं।

क्रम संख्या	स्थापित भारतीय मानक (कों) की संख्या वर्ष और शीर्षक	स्थापित तिथि	भारतीय मानक(कों) जो कि रद्द होने हैं, अगर हैं, की संख्या वर्ष और शीर्षक	रद्द होने की तिथि
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	आई एस 408 : 2020 ग्रीज संख्या 0, ग्रैफाइटड — विशिष्टि (तीसरा पुनरीक्षण)	14 सितम्बर 2020	आई एस 408 : 1981 ग्रीज संख्या 0, ग्रैफाइटड — विशिष्टि (दूसरा पुनरीक्षण)	13 अक्टूबर 2020
2	आई एस 958 : 2020 अस्थायी संक्षारण निवारक उपाय, ग्रीज टाइप, कोमल फिल्म — विशिष्टि (तीसरा पुनरीक्षण)	14 सितम्बर 2020	आई एस 958 : 2000 अस्थायी संक्षारण निवारक उपाय, ग्रीज टाइप, कोमल फिल्म — विशिष्टि (दूसरा पुनरीक्षण)	13 अक्टूबर 2020
3	आई एस 1260 (भाग 2) : 2020/आई एस ओ 780 : 2015 पैकेजिंग — वितरण पैकेजिंग — पैकजों के निस्तारण एवं भण्डारण के ग्राफिक प्रतिक भाग 2 सामान्य माल (चौथा पुनरीक्षण)	14 सितम्बर 2020	आई एस 1260 (भाग 2) : 1999/आई एस ओ 780 : 1997 पैकेजिंग — वितरण पैकेजिंग — पैकजों के निस्तारण एवं भण्डारण के ग्राफिक प्रतिक भाग 2 सामान्य माल (तीसरा पुनरीक्षण)	13 अक्टूबर 2020
4	आई एस 1367 (भाग 8) : 2020/आई एस ओ 2320 : 2015 इस्पात के चूड़ीदार बंधकों की तकनीकी पूर्ति शर्तें भाग 8 प्रिवेलिंग टार्क टाईप स्टील नट — कार्यात्मक गुणधर्म (पांचवां पुनरीक्षण)	14 सितम्बर 2020	आई एस 1367 (भाग 8) : 2014/आई एस ओ 2320 : 2008 इस्पात के चूड़ीदार बंधकों की तकनीकी पूर्ति शर्तें भाग 8 प्रिवेलिंग टार्क टाईप स्टील नट — कार्यात्मक गुणधर्म (चौथा पुनरीक्षण)	13 अक्टूबर 2020
5	आई एस 1367 (भाग 11) : 2020/आई एस ओ 4042 : 2018 इस्पात के चूड़ीदार बंधकों की तकनीकी पूर्ति शर्तें भाग 11 विघुत निष्क्रेपित लेपन सिस्टम्स (चौथा पुनरीक्षण)	14 सितम्बर 2020	आई एस 1367 (भाग 11) : 2002/आई एस ओ 4042 : 1999 इस्पात के चूड़ीदार बंधकों की तकनीकी पूर्ति शर्तें भाग 11 विघुत निष्क्रेपित लेपन सिस्टम्स (तीसरा पुनरीक्षण)	13 अक्टूबर 2020
6	आई एस 1367 (भाग 13) : 2020/आई एस ओ 10684 : 2004 इस्पात के चूड़ीदार बंधकों की तकनीकी पूर्ति शर्तें भाग 13 चूड़ीदार बंधक पे तस निमज्जी जस्तीकृत लेपन (तीसरा पुनरीक्षण)	14 सितम्बर 2020	आई एस 1367 (भाग 13) : 1983 इस्पात के चूड़ीदार बंधकों की तकनीकी पूर्ति शर्तें भाग 13 चूड़ीदार बंधक पे तस निमज्जी जस्तीकृत लेपन (दूसरा पुनरीक्षण)	13 अक्टूबर 2020

7	आई एस 1608 (भाग 2) : 2020/आई एस ओ 6892-2 : 2018 ध्रात्विक सामग्री – तनन परीक्षण भाग 2 उच्च ताप पर परीक्षण की पद्धति (चौथा पुनरीक्षण)	14 सितम्बर 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
8	आई एस 1757 (भाग 1) : 2020/आई एस ओ 148-1 : 2016 ध्रात्विक सामग्री – चार्पी पेंडुलम संघटन परीक्षण भाग 1 परीक्षण पद्धति (चौथा पुनरीक्षण)	14 सितम्बर 2020	आई एस 1757 (भाग 1) : 2014/आई एस ओ 148-1 : 2009 ध्रात्विक सामग्री – चार्पी पेंडुलम संघटन परीक्षण भाग 1 परीक्षण पद्धति (तीसरा पुनरीक्षण)	13 अक्टूबर 2020
9	आई एस 1757 (भाग 2) : 2020/आई एस ओ 148-2 : 2016 ध्रात्विक सामग्री – चार्पी पेंडुलम संघटन परीक्षण भाग 2 परीक्षण मशीनों का सत्यापन (चौथा पुनरीक्षण)	14 सितम्बर 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
10	आई एस 1757 (भाग 3) : 2020/आई एस ओ 148-3 : 2016 ध्रात्विक सामग्री – चार्पी पेंडुलम संघटन परीक्षण भाग 3 परीक्षण मशीनों के सत्यापन के लिए चार्पी वी-नाच संदर्भ परीक्षण अदाऊं की तैयारी एवं अभिलक्षण (चौथा पुनरीक्षण)	14 सितम्बर 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
11	आई एस 3711 : 2020/आई एस ओ 377 : 2017 इस्पात एवं इस्पात के उत्पाद – यांत्रिक परीक्षण के लिए नमूनों एवं परीक्षण टुकड़ों का अवस्थापन एवं तैयारी (तीसरा पुनरीक्षण)	14 सितम्बर 2020	आई एस 3711 : 2012/आई एस ओ 377 : 1977 इस्पात एवं इस्पात के उत्पाद – यांत्रिक परीक्षण के लिए नमूनों एवं परीक्षण टुकड़ों का अवस्थापन एवं तैयारी (दूसरा पुनरीक्षण)	13 अक्टूबर 2020
12	आई एस 4402 : 2020/आई एस ओ 1107 : 2017 मछली पकड़ने के जाल – जाली – शब्दावली एवं परिभाषायें (तीसरा पुनरीक्षण)	14 सितम्बर 2020	आई एस 4402 : 2005/आई एस ओ 1107 : 2003 मछली पकड़ने के जाल – जाली – शब्दावली एवं परिभाषायें (दूसरा पुनरीक्षण)	13 अक्टूबर 2020
13	आई एस 4727 : 2020 वस्त्रादि – वैमनिकी प्रयोजनों के लिये नाईलान वेविंग – विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण)	14 सितम्बर 2020	आई एस 4727 : 1968 वस्त्रादि – वैमनिकी प्रयोजनों के लिये नाईलान वेविंग – विशिष्टि	13 अक्टूबर 2020

14	आई एस 4857 : 2020/आई एस ओ 3927 : 2017 कठोर ध्रातुओं के चूर्णों को छोड़कर ध्रात्विक चूर्ण – एकाक्षरीय संपीडन में संपीडनीयता ज्ञात करना (पांचवां पुनरीक्षण)	14 सितम्बर 2020	आई एस 4857 : 2005/आई एस ओ 3927 : 2001 कठोर ध्रातुओं के चूर्णों को छोड़कर ध्रात्विक चूर्ण – एकाक्षरीय संपीडन में संपीडनीयता ज्ञात करना (चौथा पुनरीक्षण)	13 अक्टूबर 2020
15	आई एस 5182 (भाग 5) : 2020 वायु प्रदूषण को मापने के तरीके भाग 5 गैसीय प्रदूषण के नमूने (पहला पुनरीक्षण)	14 सितम्बर 2020	आई एस 5182 (भाग 5) : 1975 वायु प्रदूषण को मापने के तरीके भाग 5 गैसीय प्रदूषण के नमूने	13 अक्टूबर 2020
16	आई एस 5508 (भाग 1) : 2020 मछली पकड़ने के गियर की मार्गदर्शिका भाग 1 सामान्य (पहला पुनरीक्षण)	14 सितम्बर 2020	आई एस 5182 (भाग 5) : 1969 वायु प्रदूषण को मापने के तरीके भाग 5 गैसीय प्रदूषण के नमूने	13 अक्टूबर 2020
17	आई एस 5508 (भाग 13) : 2020 मछली पकड़ने के गियर की मार्गदर्शिका भाग 13 अंतर्देशीय जल के लिये मढ़े हुये गिलनेट (पहला पुनरीक्षण)	14 सितम्बर 2020	आई एस 5508 (भाग 13) : 1972 मछली पकड़ने के गियर की मार्गदर्शिका भाग 13 अंतर्देशीय जल के लिये मढ़े हुये गिलनेट (पहला पुनरीक्षण)	13 अक्टूबर 2020
18	आई एस 5887 (भाग 13/अनुभाग 1) : 2020/आई एस ओ 6579-1 : 2017 खाध विधाक्तता उत्पन्न करने वाले जीवाणुओं के संसूचन की पद्धतियाँ भाग 3 साल्मोनेला की पहचान, गणना एवं सीरोटाइपिंग की क्षैतिज विधि अनुभाग 1 साल्मोनेला प्रजाति की पहचान (तीसरा पुनरीक्षण)	14 सितम्बर 2020	लागू नहीं	लागू नहीं
19	आई एस 7328 : 2020 संकचन और वहिर्वेधन के लिए पोलीइथाइलीन सामग्री की विशिष्टि (तीसरा पुनरीक्षण)	14 सितम्बर 2020	आई एस 7328 : 1992 संकचन और वहिर्वेधन के लिए पोलीइथाइलीन सामग्री की विशिष्टि (दूसरा पुनरीक्षण)	13 अक्टूबर 2020
20	आई एस 7514 : 2020 ग्रीस, निम्न ताप – विशिष्टि (दूसरा पुनरीक्षण)	14 सितम्बर 2020	आई एस 7514 : 1994 ग्रीस, निम्न ताप – विशिष्टि	13 अक्टूबर 2020
21	आई एस 8535 : 2020/आई एस ओ 1891 : 2009 बंधको – शब्दावली (दूसरा पुनरीक्षण)	14 सितम्बर 2020	आई एस 8535 : 1987/आई एस ओ 1891 : 1979 बंधको – शब्दावली (पहला पुनरीक्षण)	13 अक्टूबर 2020

22	आई एस 9466 : 2020 औद्योगिक द्रवीय स्थेट्कों हेतु श्यानता वर्गीकरण (पहला पुनरीक्षण)	14 सितम्बर 2020	आई एस 9466 : 1980 औद्योगिक द्रवीय स्थेट्कों हेतु श्यानता वर्गीकरण	13 अक्टूबर 2020
23	आई एस 10481 : 2020/आई एस ओ 4413 : 2010 द्रवचालित तरल शक्ति – सिस्टम और उनके घटकों के लिए सामान्य नियम और सुरक्षा आवश्यकताएं (दूसरा पुनरीक्षण)	14 सितम्बर 2020	आई एस 10481 : 2002/आई एस ओ 4413 : 1998 द्रवचालित तरल शक्ति – सिस्टम और उनके घटकों के लिए सामान्य नियम और सुरक्षा आवश्यकताएं (पहला पुनरीक्षण)	13 अक्टूबर 2020
24	आई एस 11003 (भाग 2) : 2020/आई एस ओ 6020-2 : 2015 द्रवचालित तरल शक्ति – एक छड़ वाले सिलिंडरों के आरोपण आयाम, १६ मेगा पास्कल (160 बार) श्रृंखला (दूसरा पुनरीक्षण)	14 सितम्बर 2020	आई एस 11003 (भाग 2) : 2000/आई एस ओ 6020-2 : 1991 द्रवचालित तरल शक्ति – एक छड़ वाले सिलिंडरों के आरोपण आयाम, १६ मेगा पास्कल (160 बार) श्रृंखला (पहला पुनरीक्षण)	13 अक्टूबर 2020
25	आई एस 11159 (भाग 1) : 2020 स्थेट्क, एवं औद्योगिक एल संबद्ध उत्पादों के सामान्य वर्गीकरण भाग 1 वर्ग L (पहला पुनरीक्षण)	14 सितम्बर 2020	आई एस 11159 (भाग 1) : 1985 स्थेट्क, एवं औद्योगिक एल संबद्ध उत्पादों के सामान्य वर्गीकरण भाग 1 वर्ग L	13 अक्टूबर 2020
26	आई एस 11552 : 2020 75 लीटर तक की क्षमता के द्रव नाइट्रोजन आधान – विशिष्टि (दूसरा पुनरीक्षण)	14 सितम्बर 2020	आई एस 11552 : 2008 75 लीटर तक की क्षमता के द्रव नाइट्रोजन आधान – विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण)	13 अक्टूबर 2020
27	आई एस 11695 : 2020 इनहिविट टाइप मशीनरी तेल – विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण)	14 सितम्बर 2020	आई एस 11695 : 1986 इनहिविट टाइप मशीनरी तेल – विशिष्टि	13 अक्टूबर 2020
28	आई एस 11696 : 2020 इनहिविट टाइप स्पिन्डल आयल – विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण)	14 सितम्बर 2020	आई एस 11696 : 1986 इनहिविट टाइप स्पिन्डल आयल – विशिष्टि	13 अक्टूबर 2020
29	आई एस 13288 (भाग 2) : 2020/आई एस ओ 1496-2 : 2018 श्रृंखला 1 मालधारक कंटेनर – विशिष्टि और परीक्षण भाग 2 उष्मीय कंटेनर (तीसरा पुनरीक्षण)	14 सितम्बर 2020	आई एस 13288 (भाग 2) : 2018/आई एस ओ 1496-2 : 2008 श्रृंखला 1 मालधारक कंटेनर – विशिष्टि और परीक्षण भाग 2 उष्मीय कंटेनर (दूसरा पुनरीक्षण)	13 अक्टूबर 2020
30	आई एस 13288 (भाग 5) : 2020/आई एस ओ 1496-5 : 2018 श्रृंखला 1 मालधारक – विशिष्टि और परीक्षण	14 सितम्बर 2020	आई एस 13288 (भाग 5) : 2002/आई एस ओ 1496-5 : 1991 श्रृंखला 1 मालधारक – विशिष्टि और	13 अक्टूबर 2020

	भाग 5 प्लेटफार्म एवं प्लेटफार्म-आधारित धारक (दूसरा पुनरीक्षण)		परीक्षण भाग 5 प्लेटफार्म एवं प्लेटफार्म-आधारित धारक (पहला पुनरीक्षण)	
31	आई एस 13571 : 2020/आई एस ओ 11171 : 2016 द्रवचालित तरल पावर – तरल पदार्थ के लिए स्वचालित कण काउंटर का अंशांकन (पहला पुनरीक्षण)	14 सितम्बर 2020	आई एस 13571 : 1992/आई एस ओ 11171 : 1991 द्रवचालित तरल पावर – तरल पदार्थ के लिए स्वचालित कण काउंटर का अंशांकन	13 अक्टूबर 2020
32	आई एस 13780 : 2020/आई एस ओ 4506 : 2018 कठोर धातु – संपीडन परीक्षण (पहला पुनरीक्षण)	14 सितम्बर 2020	आई एस 13780 : 1993/आई एस ओ 4506 : 1979 कठोर धातु – संपीडन परीक्षण	13 अक्टूबर 2020
33	आई एस 13913 : 2020 मालिवडेनम डाइसल्फाइड, पेस्ट – विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण)	14 सितम्बर 2020	आई एस 13913 : 1994 मालिवडेनम डाइसल्फाइड, पेस्ट – विशिष्टि	13 अक्टूबर 2020
34	आई एस 14876 : 2020/आई एस ओ 6301-1 : 2017 वायुचालित तरल शक्ति – संपीडित-वायु स्ट्रेहक भाग 1 प्रदायक साहित्य में सम्मिलित करने योग्य मुख्य विशेषताएं एवं उत्पाद-अंकन अपेक्षाएं (पहला पुनरीक्षण)	14 सितम्बर 2020	आई एस 14876 : 2002/आई एस ओ 6301-1 : 1997 वायुचालित तरल शक्ति – संपीडित-वायु स्ट्रेहक भाग 1 प्रदायक साहित्य में सम्मिलित करने योग्य मुख्य विशेषताएं एवं उत्पाद-अंकन अपेक्षाएं	13 अक्टूबर 2020
35	आई एस 15131 : 2020 2,6 डाईब्रोमो-4-नाइट्रोएनीलिन – विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण)	14 सितम्बर 2020	आई एस 15131 : 2002 2,6 डाईब्रोमो-4-नाइट्रोएनीलिन – विशिष्टि	13 अक्टूबर 2020
36	आई एस 15567 : 2020/आई एस ओ 3928 : 2016 सिंटरित धातु सामग्री, कठोर धातुओं को छोड़ कर – फेटिक परीक्षण अंश (पहला पुनरीक्षण)	14 सितम्बर 2020	आई एस 15567 : 2008/आई एस ओ 3928 : 1999 सिंटरित धातु सामग्री, कठोर धातुओं को छोड़ कर – फेटिक परीक्षण अंश	13 अक्टूबर 2020
37	आई एस 15763 : 2020/आई एस ओ 13355 : 2016 पैकेजिंग – पूर्ण, भरे हुए यातायात पैकेज एवं यूनिट लोड – उद्धावाधर यादृच्छिक कम्पन्य परिक्षण (पहला पुनरीक्षण)	14 सितम्बर 2020	आई एस 15763 : 2008/आई एस ओ 13355 : 2001 पैकेजिंग – पूर्ण, भरे हुए यातायात पैकेज एवं यूनिट लोड – उद्धावाधर यादृच्छिक कम्पन्य परिक्षण	13 अक्टूबर 2020
38	आई एस 15975 : 2020 गैस सिलिंडर – गैस सिलिंडरों की भराई की अवस्थाएँ (पहला पुनरीक्षण)	14 सितम्बर 2020	आई एस 15975 : 2013 गैस सिलिंडर – गैस सिलिंडरों की भराई की अवस्थाएँ	13 अक्टूबर 2020

39	आई एस 17080 (भाग 2) : 2020 स्वचालित भारातमक भरण उपकरण की विशिष्टि भाग 2 मापक एवं तकनीकी आवश्यकताएँ	14 सितम्बर 2020	आई एस 3960 : 1967 स्वचालित भारातमक भरण उपकरण की विशिष्टि भाग 2 मापक एवं तकनीकी आवश्यकताएँ	13 अक्टूबर 2020
----	---	--------------------	---	--------------------

इस भारतीय मानक की प्रतियाँ भारतीय मानक ब्यूरो, मानक भवन, 9, बहादुर शाह ज़फर मार्ग, नई दिल्ली 110 002 क्षेत्रीय कार्यालयों : नई दिल्ली, कोलकाता, चंडीगढ़, चेन्नई, मुंबई, तथा शाखा कार्यालयों: अहमदाबाद, बंगलौर, भोपाल, भुवनेश्वर, कोयंबटूर, गुवाहाटी, हैदराबाद, जयपुर, कानपुर, नागपुर, पटना, पूणे तथा कोच्चि में बिक्री हेतु उपलब्ध हैं। भारतीय मानकों को <http://www.standardsbis.in> द्वारा इंटरनेट पर खरीदा जा सकता है।

जे. राय चौधरी, वैज्ञा.-जी एवं उपमहानिदेशक (मानकीकरण – पी एवं एम)

[विज्ञापन- III/4/असा./238/2020-21]

## NOTIFICATION

New Delhi, the 15th September, 2020

**Ref : PUB/3/3/2020-21(65).**—In pursuance of sub-rule (1) of Rule 15 of the Bureau of Indian Standards Rules, 2018, the Bureau of Indian Standards hereby notifies that the Indian Standards, particulars of which are given in the second column of Schedule hereto annexed has been established on the date indicated against it in third column. The particulars of the standards, if any, which are given in the fourth column shall also remain in force concurrently till they are cancelled on the date indicated against them in the fifth column.

## SCHEDULE

Sl. No.	No., Year & Title of the Indian Standards Established	Date of Establishment	No., Year & Title of the Indian Standards to be Cancelled, if any	Date of Cancellation
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.	IS 408 : 2020 Grease No. 0, Graphited — Specification (Third Revision)	14 Sep 2020	IS 408 : 1981 Grease No. 0, Graphited — Specification (Second Revision)	13 Oct 2020
2.	IS 958 : 2020 Temporary Corrosion Preventives, Grease Type, Soft Film — Specification (Third Revision)	14 Sep 2020	IS 958 : 2000 Temporary Corrosion Preventives, Grease Type, Soft Film — Specification (Second Revision)	13 Oct 2020
3.	IS 1260 (Part 2) : 2020/ISO 780 : 2015 Packaging — Distribution Packaging — Graphical Symbols for Handling and Storage of Packages Part 2 General Goods (Fourth Revision)	14 Sep 2020	IS 1260 (Part 2) : 1999/ISO 780 : 1997 Packaging — Distribution Packaging — Graphical Symbols for Handling and Storage of Packages Part 2 General Goods (Third Revision)	13 Oct 2020
4.	IS 1367 (Part 8) : 2020/ISO 2320 : 2015 Technical Supply Conditions for Threaded Steel Fasteners Part 8 Prevailing Torque Type Steel Nuts — Functional Properties	14 Sep 2020	IS 1367 (Part 8) : 2014/ISO 2320 : 2008 Technical Supply Conditions for Threaded Steel Fasteners	13 Oct 2020

	(Fifth Revision)		Part 8 Prevailing Torque Type Steel Nuts — Functional Properties (Fourth Revision)	
5.	IS 1367 (Part 11) : 2020/ISO 4042 : 2018 Technical Supply Conditions for Threaded Steel Fasteners Part 11 Electroplated Coating Systems (Fourth Revision)	14 Sep 2020	IS 1367 (Part 11) : 2002/ISO 4042 : 1999 Technical Supply Conditions for Threaded Steel Fasteners Part 11 Electroplated Coating Systems (Third Revision)	13 Oct 2020
6.	IS 1367 (Part 13) : 2020/ISO 10684 : 2004 Technical Supply Conditions for Threaded Steel Fasteners Part 13 Hot Dip Galvanized Coatings on Threaded Fasteners (Third Revision)	14 Sep 2020	IS 1367 (Part 13) : 1983 Technical Supply Conditions for Threaded Steel Fasteners Part 13 Hot Dip Galvanized Coatings on Threaded Fasteners (Second Revision)	13 Oct 2020
7.	IS 1608 (Part 2) : 2020/ISO 6892-2 : 2018 Metallic Materials — Tensile Testing Part 2 Method of Test at Elevated Temperature (Fourth Revision)	14 Sep 2020	NA	13 Oct 2020
8.	IS 1757 (Part 1) : 2020/ISO 148-1 : 2016 Metallic Materials — Charpy Pendulum Impact Test Part 1Test Method (Fourth Revision)	14 Sep 2020	IS 1757 (Part 1) : 2014/ISO 148-1 : 2009 Metallic Materials — Charpy Pendulum Impact Test Part 1Test Method (Third Revision)	13 Oct 2020
9.	IS 1757 (Part 2) : 2020/ISO 148-2 : 2016 Metallic Materials — Charpy Pendulum Impact Test Part 2 Verification of Testing Machines (Fourth Revision)	14 Sep 2020	NA	NA
10.	IS 1757 (Part 3) : 2020/ISO 148-3 : 2016 Metallic Materials — Charpy Pendulum Impact Test Part 3 Preparation and Characterization of Charpy V-notchTest Pieces for Indirect Verification of Pendulum Impact Machines (Fourth Revision)	14 Sep 2020	NA	NA
11.	IS 3711 : 2020/ISO 377 : 2017 Steel and Steel Products — Location and Preparation of Samples and Test Pieces for Mechanical Testing (Third Revision)	14 Sep 2020	IS 3711 : 2012/ISO 377 : 1977 Steel and Steel Products — Location and Preparation of Samples and Test Pieces	13 Oct 2020

			for Mechanical Testing (Second Revision)	
12.	IS 4402 : 2020/ISO 1107 : 2017 Fishing Nets — Netting — Basic Terms and Definitions (Third Revision)	14 Sep 2020	IS 4402 : 2005/ISO 1107 : 2003 Fishing Nets — Netting — Basic Terms and Definitions (Second Revision) IS 1107 : 1986 Specification for Aerated Water Glass Bottles Crown Finish Type (Second Revision)	13 Oct 2020
13.	IS 4727 : 2020 Textiles — Nylon Webbing for Aeronautical Purposes — Specification (First Revision)	14 Sep 2020	IS 4727 : 1968 Textiles — Nylon Webbing for Aeronautical Purposes — Specification	13 Oct 2020
14.	IS 4857 : 2020/ISO 3927 : 2017 Metallic Powders, Excluding Powders for Hardmetals — Determination of Compressibility in Uniaxial Compression (Fifth Revision)	14 Sep 2020	IS 4857 : 2005/ISO 3927 : 2001 Metallic Powders, Excluding Powders for Hardmetals — Determination of Compressibility in Uniaxial Compression (Fourth Revision)	13 Oct 2020
15.	IS 5182 (Part 5) : 2020 Methods for Measurement of Air Pollution Part 5 Sampling of Gaseous Pollutants (First Revision)	14 Sep 2020	IS 5182 (Part 5) : 1975 Methods for Measurement of Air Pollution Part 5 Sampling of Gaseous Pollutants	13 Oct 2020
16.	IS 5508 (Part 1) : 2020 Guide for Fishing Gear Part 1 General (First Revision)	14 Sep 2020	IS 5508 (Part 1) : 1969 Guide for Fishing Gear Part 1 General	13 Oct 2020
17.	IS 5508 (Part 13) : 2020 Guide for Fishing Gear Part 13 Framed Gillnet for Inland Water (First Revision)	14 Sep 2020	IS 5508 (Part 13) : 1972 Guide for Fishing Gear Part 13 Framed Gillnet for Inland Water	13 Oct 2020
18.	IS 5887 (Part 3/Sec 1) : 2020/ISO 6579-1 : 2017 Methods for Detection of Bacteria Responsible for Food Poisoning Part 3 Horizontal Method for the Detection, Enumeration and Serotyping of Salmonella Section 1 Detection of Salmonella spp. (Third Revision)	14 Sep 2020	NA	NA

19.	IS 7328 : 2020 Specification for Polyethylene Material for moulding and Extrusion (Third Revision)	14 Sep 2020	IS 7328 : 1992 High Density Polyethylene Material for moulding and Extrusion—Specification (First Revision) IS 3395 : 1997 Low Density Polyethylene (LDPE) and Linear Low Density Polyethylene (LLDPE) Materials for Moulding and Extrusion — Specification (Second Revision)	13 Oct 2020
20.	IS 7514 : 2020 Grease, Low Temperature — Specification (Second Revision)	14 Sep 2020	IS 7514 : 1994 Grease, Low Temperature—Specification	13 Oct 2020
21.	IS 8535 : 2020/ISO 1891 : 2009 Fasteners — Terminology (Second Revision)	14 Sep 2020	IS 8535 : 1987/ISO 1891 : 1979 Bolts, Screws, Nuts and Accessories — Terminology and Nomenclature (First Revision)	13 Oct 2020
22.	IS 9466 : 2020 Viscosity Classification for Industrial Liquid Lubricants (First Revision)	14 Sep 2020	IS 9466 : 1980 Viscosity Classification for Industrial Liquid Lubricants	13 Oct 2020
23.	IS 10481 : 2020/ISO 4413 : 2010 Hydraulic Fluid Power — General Rules and Safety Requirements for Systems and Their Components (Second Revision)	14 Sep 2020	IS 10481 : 2002/ISO 4413 : 1998 Hydraulic Fluid Power — General Rules and Safety Requirements for Systems and Their Components (First Revision)	13 Oct 2020
24.	IS 11003 (Part 2) : 2020/ISO 6020-2 : 2015 Hydraulic Fluid Power — Mounting Dimensions for Single Rod Cylinders, 16 MPa (160 bar) Series Part 2 Compact Series (Second Revision)	14 Sep 2020	IS 11003 (Part 2) : 2000/ISO 6020-2 : 1991 Hydraulic Fluid Power — Mounting Dimensions for Single Rod Cylinders, 16 MPa (160 bar) Series Part 2 Compact Series (First Revision)	13 Oct 2020
25.	IS 11159 (Part 1) : 2020 General Classification of Lubricants, Industrial Oils and Related Products Part 1 Class L (First Revision)	14 Sep 2020	IS 11159 (Part 1) : 1985 General Classification of Lubricants, Industrial Oils and Related Products Part 1 Class L	13 Oct 2020
26.	IS 11552 : 2020 Liquid Nitrogen Vessels of Capacity up to 75 Litres — Specification (Second Revision)	14 Sep 2020	IS 11552 : 2020 Liquid Nitrogen Vessels of Capacity up to 75 Litres — Specification (First Revision)	13 Oct 2020

27.	IS 11695 : 2020 Inhibited Type Machinery Oils — Specification (First Revision)	14 Sep 2020	IS 11695 : 1986 Inhibited Type Machinery Oils — Specification	13 Oct 2020
28.	IS 11696 : 2020 Inhibited Type Machinery Oils — Specification (First Revision)	14 Sep 2020	IS 11696 : 1986 Inhibited Type Machinery Oils — Specification	13 Oct 2020
29.	IS 13288 (Part 2) : 2020/ISO 1496-2 : 2018 Series 1 Freight Containers — Specification and Testing Part 2 Thermal Containers (Third Revision)	14 Sep 2020	IS 13288 (Part 2) : 2018/ISO 1496-2 : 2008 Series 1 Freight Containers — Specification and Testing Part 2 Thermal Containers (Second Revision)	13 Oct 2020
30.	IS 13288 (Part 5) : 2020/ISO 1496-5 : 2018 Series 1 Freight Containers — Specification and Testing Part 5 Platform and Platform-Based Containers (Second Revision)	14 Sep 2020	IS 13288 (Part 5) : 2002/ISO 1496-5 : 1991 Series 1 Freight Containers — Specification and Testing Part 5 Platform and Platform-Based Containers (First Revision)	13 Oct 2020
31.	IS 13571 : 2020/ISO 11171 :2016 Hydraulic Fluid Power — Calibration of Automatic Particle Counters for Liquids (First Revision)	14 Sep 2020	IS 13571 : 1992/ISO 11171 :1991 Hydraulic Fluid Power — Calibration of Automatic Particle Counters for Liquids	13 Oct 2020
32.	IS 13780 : 2020/ISO 4506 : 2018 Hardmetals — Compression Test (First Revision)	14 Sep 2020	IS 13780 : 1993/ISO 4506 : 1979 Hardmetals — Compression Test	13 Oct 2020
33.	IS 13913 : 2020 Molybdenum Disulphide, Paste — Specification (First Revision)	14 Sep 2020	IS 13913 : 1994 Molybdenum Disulphide, Paste — Specification	13 Oct 2020
34.	IS 14876 : 2020/ISO 630-1:2017 Pneumatic Fluid Power — Compressed-air Lubricators Part 1 Main Characteristics to be Included in Supplier's Literature and Product-Marking Requirements (First Revision)	14 Sep 2020	IS 14876 : 2002 Compressed Air Lubricators — Evaluation Parameters	13 Oct 2020
35	IS 15131 : 2020 2,6 Dibromo-4-Nitroaniline- Specification (First Revision)	14 Sep 2020	IS 15131 : 2002 2,6 Dibromo-4-Nitroaniline- Specification	13 Oct 2020

36.	IS 15567 : 2020/ISO 3928 : 2016 Sintered Metal Materials, Excluding Hardmetals — fatigue Test Pieces (First Revision)	14 Sep 2020	IS 15567 : 2005/ISO 3928 : 1999 Sintered Metal Materials, Excluding Hardmetals — fatigue Test Pieces	13 Oct 2020
37.	IS 15763 : 2020/ISO 13355 : 2016 Packaging — Complete, Filled Transport Packages and Unit loads — Vertical Random Vibration Test (First Revision)	14 Sep 2020	IS 15763 : 2008/ISO 13355 : 2001 Packaging — Complete, Filled Transport Packages and Unit loads — Vertical Random Vibration Test	13 Oct 2020
38.	IS 15975 : 2020 Gas Cylinders — Conditions for Filling Gas Cylinders (First Revision)	14 Sep 2020	IS 15975 : 2013 Gas Cylinders — Conditions for Filling Gas Cylinders	13 Oct 2020
39.	IS 17080 (Part 2) : 2020 Specification for Automatic Gravimetric Filling Instruments Part 2 Metrological and Technical Requirements	14 Sep 2020	IS 3960 : 1967 Specification for Totalizing Weighing Machines	13 Oct 2020

Copies of these standards are available for sale with Bureau of Indian Standards, Manak Bhawan, 9 Bahadur Shah Zafar Marg, New Delhi-110002 ; Regional Offices: Kolkata, Chandigarh, Chennai, Mumbai and Branch Offices: Ahmedabad, Bengaluru, Bhopal, Bhubaneshwar, Coimbatore, Guwahati, Hyderabad, Jaipur, Nagpur, Kanpur, Patna, Pune, Kochi. Online purchase of Indian Standards can be made at <http://www.standardsbis.in>.

J. ROY CHOWDHURY, Sc.-G & DDG (Stdn.— P & M)

[ADVT.-III/4/Exty./238/2020-21]